Index of Claims

Application	on/Contro	l No.
-------------	-----------	-------

10/508,779

Examiner

David P. Stitzel, Esq.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MASAKI ET AL. Art Unit

1616

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Ц	<u> </u>				J		<u> </u>	L_							_	J	Ц		
Cla	aim	Γ_				Date					1	Cla	aim_	T				Date			_
_016		├─	_	1	т'		<u> </u>	_	<u> </u>	$\overline{}$	l	Cic		$\vdash$	_	_		<u> </u>	Ť	_	Г
Final	Original	1/22/06	8/24/06									Final	Original	:							
				_	L	L	_	L	_	_			L					L		_	L
<u> </u>	1	1	1	_	ㄴ	L	L	L	L	┕			51	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	╙	<u> </u>	L
	2	1	1	_	ļ	┞	<u> </u>	┡	ļ	ļ			52		_	_		_	_		L
<u> </u>	3	1	1	_	<u> </u>	ļ	<b> </b> -	-	<u> </u>	<u> </u>			53	-			_		<b> </b>	<u> </u>	⊢
	4	1	-	-	⊢	├-		-		⊢	1		54	┞╌┥			<u> </u>			-	┝
	5 6	1	- V		├—	-	-	⊢	-	<del> </del>	1		55 56	$\vdash$	-	_	<del> </del>		-	-	⊦
	7	1	1	<del> </del>	┝	├	<del> </del>	┢╌	├-	-			57	$\vdash$	-		<del> </del>			-	┝
	8	1	1	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢			58	Н			-	-	├	$\vdash$	H
	9	1	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢				59	Н	_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢
	10	V	Ì	┢	┢	╁	-	<del> </del>	┢	$\vdash$			60	$\vdash$	$\dashv$	-	-		-	-	╁
-	11	1	Ì	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$			61				$\vdash$				┢
_	12	V	1		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		1		62	Н							H
	13	1	1	$\vdash$	$\vdash$	H	Т	<u> </u>		H	1		63	Н		_			$\vdash$	$\vdash$	H
	14	V	1		1	T	1	T	Г	T	1		64	Н							H
	15	1	1	Т	-	✝		$\vdash$	Г	<u> </u>	1		65	Н		_				$\vdash$	H
	16	1	1	T	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	1		66			_			┢	-	H
	17	1	V	T		Г		t			1		67	П					<u> </u>	$\vdash$	Г
	18				┢	m		T		<u> </u>	1		68			_					T
	19			Г	Т				Г	Ī	1		69								Г
	20					$\vdash$	Г				1		70						$\vdash$		Г
	21			Г							1		71								Г
	22			Г							i		72								
	23										]		73								
	24									ļ			74								
	25												75								L
	26	_		<u> </u>	<u></u>			<u> </u>	<u></u>	L	]		76					L		L	L
	27	_		L	_			ļ	乚				77	Щ					L_		L
	28	L		L	_	L		<u> </u>		<u> </u>	l		78	Ш	_		L	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	29	_		_	L	<u> </u>	<u>_</u>	ļ	_	<u>L</u>			79					_		<u> </u>	Ļ
	30	L.		L	L	<u> </u>	_	_		<u> </u>			80	$\square$			_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ľ
	31	<u> </u>		<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		╙			81	-				├-		<u> </u>	L
	32	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	├-	<u> </u>	├-	_	⊢			82		_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢
<u> </u>	33	⊢	ļ	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-		⊢	├	ł		83	$\vdash$	_			-	-	<u> </u>	⊢
	34 35	⊢	H	┝		<del> </del>	H	⊢	-	⊢			84 85	Н	-			_	_	$\vdash$	⊢
<u> </u>	36	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┝	<del> </del>	⊢	⊢		├	{			$\vdash$	$\dashv$	_		-	├	$\vdash$	⊢
	37	├	-		⊢	├	├	├-	-	⊢	ł		86 87	Н	$\dashv$	_	-	├	<del> </del>	├	⊦
	38	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	├	⊢	<del> </del>	$\vdash$	⊢	{		88	Н	-	_	-	$\vdash$	-	-	⊢
-	39	┢	-	⊢	┝	├	┢	⊢	┢	├-	{		89	Н	$\dashv$	_	┢	┢	-	┢	⊢
	40	┢	-	├	┢	┢╌	-	╁╌	-	┢	1		90	H	$\dashv$		┢	┝	-	$\vdash$	┢
	41	┢		┢	┢	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	ł		91	Н	$\neg$	_	┢	┢	┝	┢	┢
-	42	┝	_	-	_	1	-	$\vdash$		├-	ı		92	Н	_	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
-	43	-		$\vdash$	<del> </del>	┢	-	<del> </del>		一	l		93		_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
	44	H		$\vdash$	-	$\vdash$		╁	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	i		94	Н	-		$\vdash$	-	-		H
$\Box$	45		T	$\vdash$	<u> </u>	1	$\vdash$	$\vdash$	Т	一	1		95	H	$\neg$	Г	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	T
	46		<u> </u>		Т	Г	Г	T	T	$\vdash$	1		96	П		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	Γ
	47		T				$\Box$	T	Г		1		97	П				Г	$\vdash$		T
	48		Г	Г	_		Γ	Π		1	1		98	$\Box$		Г	<u> </u>	Г	Г		Г
	49			Г			Г				1		99	П	$\neg$		Г		Γ		Γ
	50										]		100	П						П	Γ
	<u> </u>				-			•	_	_	•									_	-

Cla	Claim			Date									
<u>a</u>	ina						İ			ŀ			
Final	Original								l				
	0												
	51				_		_	_	_				
	52					_		┰	Т	_			
$\vdash$	53		_			_	_	-	-				
	52 53 54	-			_	-	$\vdash$	-		$\vdash$			
_	55				_		_	_	-	_			
	56	_		-	_	_		-		_			
	57			_		_			$\vdash$	_			
	58	_					-		Н	$\vdash$			
$\vdash$	59				-				Н				
	60	Н					-	-					
	61		-	_	_			-	-	_			
$\vdash$	62	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
<del>  -                                    </del>	63	$\vdash$	-	$\vdash$	Ι	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
<del>  -                                    </del>	64	Н	Η.	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
<del></del>	63 64 65	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
-	66	-		<del> </del>		H	<u> —</u>		$\vdash$	<del>  </del>			
<u> </u>	66 67	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	-			
-	60			_		-	_	⊢	_	H			
	68						_	_	<u> </u>				
<u> </u>	70 71 72 73	_	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>				
<u> </u>	70	ш		_	<u> </u>		_	_	⊢	-			
<u></u>	71					_		<u> </u>	L.	<u> </u>			
	72		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	73			<u> </u>			_	_		$oxed{oxed}$			
	74		_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			
ļ	74 75 76			<u> </u>	_	L_	_	_	_	<u> </u>			
	76					_	<u> </u>	<u></u>	L.	_			
	77 78					L			_				
<u> </u>	78		_	_	L		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$			
	79		_	_		_		L	L	_			
	80			_			L_	_					
	81							L_	L	_			
	82 83			L			L	L	_				
	83			L									
	84	Ш	Ш				_	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
L	85			L_	L		<u> </u>	<u> </u>					
	86			<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>				
	87								L				
	88							L					
	89												
	90							L					
	91			L			L		L				
	92												
	93												
	94												
	95												
	96												
	97			Γ									
	98					Г				Г			
	99		Г										
	100			1			T-						

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim		-		[	Date	=				
101											Г	l
101	<del>-</del>	na										ŀ
101	Ľ.	ig	1									l
101	ш	ō										l
102					_	_				L		l
104		101										
104		102										l
104		103										l
105		104										l
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		_	-	_	Н	$\vdash$		$\vdash$	_	l
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	106		-	-	_		$\vdash$		$\vdash$		l
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	-	_		_	$\vdash$	$\vdash$	_	⊢		l
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107		_		_			_	<del> </del> —	-	l
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		108	_	_	_		_	_	_	_	_	l
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109				Щ				_	Щ	l
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110			L							l
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111			l		-				L	
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112										l
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113										ĺ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	_	$\vdash$	_		$\vdash$	М	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	١
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	115	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	ĺ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<del></del>	110	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	⊢	<del> </del>	-	-	-	ŀ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	┡	_	⊢	$\vdash$	_	<u> </u>	_			ļ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	L.		ļ			Щ			Ш	l
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118			L							l
124		119			l				1			l
124		120			Г							١
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			$\vdash$							١
124		122		_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	1		l.
124	$\vdash$	123	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	_	l
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	l
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	124	-	⊢	-	⊢	┝		┝	⊢		ł
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	125	<u> </u>	Ë	┝	├	_	<u> </u>	_	⊢		ł
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	ļ	ļ	l
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127			_			_		_		l
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			<u>L</u>		<u> </u>			_		l
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			ĺ		l					l
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		Г	Г							١
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		Г								١
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			١
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-		l
135	-	134		┢	-	├		-	⊢	-		l
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	$\vdash$	┝	-	├	H	-	-	⊢	-	ł
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	-	-	-	<del> </del>	<del> </del>			$\vdash$	-	l
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	<u> </u>		<b> </b>	├—	_	١
140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	<u> </u>	_	_	L_	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	١
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139				L	L	L	L	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	١
141 142 143 144 145 146 147 148		140										l
142 143 144 145 146 147 148 149		444								Π		l
143 144 145 146 147 148 149			Т		П		Г	Г		Γ	П	١
144 145 146 147 148 149			Н			<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	Г		ı
145	-		<del> </del>	$\vdash$	-	-	-		$\vdash$	1		١
146			$\vdash$	-	├	-	⊢	├	$\vdash$	-	H	1
147	<u> </u>			-	<b>—</b>	<del> </del>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	-	1
148			<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.		<u> </u>	<u> </u>	١
149	L		<u></u>	_	L	_		L_	_	_	<u> </u>	1
				L				$L^{-}$		Ŀ	$\Box$	
		149										1
												١
			_									í